



11. јун 2018.

Станица	Тер °С	ΔТер °С	ΣТер >10°С	Тмакс °С	Тмин °С	Број дана Тмакс >25°С	Σ Ос (h)	Δ Σ Ос (h)	Σ Пад (mm)	Δ Σ Пад (mm)	Број дана са пад.	ПЕТ (mm)	Залиха влаге (mm)	SPI-1	SPI-2	Z индекс	PDSI
Палић	23.0	2.9	668.0	31.4	15.7	10	87	-5	75	45	5	56.0	69.9	1.0	0.0	1.1	2.4
Киkindа	23.0	3.5	680.6	31.6	14.7	9	87	-2	42	17	4	56.5	36.7	0.6	-0.5	-0.8	1.6
Сомбор	23.3	3.8	676.7	32.1	13.5	9	96	12	62	30	6	62.4	50.1	0.7	-0.4	-1.0	-1.2
Зрењанин	23.2	3.6	697.2	32.4	14.6	10	87	5	17	-15	5	56.7	5.9	0.2	-0.7	-1.5	-2.2
Нови Сад	23.7	4.5	715.4	33.0	15.4	9	96	10	7	-27	1	61.5	3.3	-0.2	-0.8	-2.3	-1.7
Вршац	23.6	4.2	706.6	31.7	12.2	10	108	25	31	-1	2	67.2	28.4	1.2	0.0	0.0	-3.3
Бан. Карловац	23.3	3.9	717.9	31.9	13.7	10	78	-7	37	3	3	55.0	23.7	0.7	-0.3	0.5	-1.7
Ср. Митровица	23.2	4.0	695.3	32.8	12.5	9	93	17	46	18	4	58.8	35.9	1.4	0.1	1.0	1.4
Београд	25.2	5.0	824.1	34.1	18.0	10	80	-3	5	-31	2	57.4	2.3	-0.4	-1.5	-2.5	-3.0
Лозница	23.8	4.6	704.8	33.3	15.4	10	86	7	30	-10	4	55.9	25.1	0.1	-1.0	-1.8	-1.7
Вел. Градиште	23.2	4.2	661.8	32.3	12.5	10	100	20	25	-8	4	61.7	25.5	0.5	0.4	-0.4	-0.9
См. Паланка	23.1	3.8	672.5	33.1	11.6	10	90	6	17	-12	2	55.8	14.2	0.2	-0.1	-0.3	1.0
Ваљево	23.6	4.6	680.1	34.1	15.1	10	87	6	38	4	4	56.5	32.4	0.8	-0.6	-1.0	-1.7
Неготин	23.5	3.4	681.6	32.0	12.9	10	108	22	4	-23	2	63.2	8.3	0.7	-0.1	-0.1	1.6
Крагујевац	23.3	4.2	647.6	33.4	11.3	10	86	4	6	-21	2	55.1	3.4	-0.5	-1.6	-2.4	-1.6
Црни Врх	18.2	4.5	309.3	23.9	12.5	0	93	16	20	-15	2	50.6	41.9	0.0	-0.6	-1.0	-1.2
Ћуприја	23.3	4.4	680.9	32.7	9.9	10	107	25	22	-4	2	62.1	16.0	-0.1	-0.5	-1.5	1.6
Зајечар	21.7	2.4	565.8	31.3	8.4	10	82	4	6	-16	2	51.6	30.3	0.2	0.0	-1.5	-2.8
Пожега	21.6	4.1	542.5	32.2	10.6	10	71	10	5	-27	5	48.2	4.2	-1.5	-2.7	-3.7	-2.5
Краљево	23.0	4.1	658.1	32.4	12.8	10	83	10	2	-25	1	59.2	6.1	-0.3	-1.2	-2.3	-1.6
Златибор	18.4	3.8	373.2	29.4	10.9	3	76	3	81	45	7	47.1	108.4	0.9	-0.3	-1.3	-2.7
Крушевац	23.0	3.9	650.3	33.0	10.3	10	101	31	0	-24	0	62.0	1.5	-0.3	-1.1	-1.8	-1.2
Ниш	23.6	4.1	718.1	33.5	12.5	10	97	16	23	2	1	59.7	16.7	0.5	-0.8	-0.7	2.8
Копаноник	13.5	4.0	73.0	20.7	7.6	0	67	1	49	11	5	37.9	102.5	-0.1	-1.3	-2.1	-1.9
Сјеница	16.9	3.2	244.7	26.4	6.9	2	71	-1	62	35	9	43.4	106.1	1.8	1.1	2.5	2.6
Куршумлија	20.5	3.2	532.1	31.3	8.7	10	81	20	2	-21	1	50.8	6.8	-0.1	-1.7	-2.7	-2.0
Димитровград	21.2	4.0	545.3	31.4	8.8	10	88	8	16	-10	3	57.5	13.2	0.7	-0.8	-0.6	1.8
Лесковац	22.0	3.2	637.7	33.6	10.1	10	96	14	4	-21	2	56.3	26.5	0.7	0.2	0.4	3.7
Врање	21.3	2.8	559.7	30.8	11.3	10	90	3	12	-9	2	53.6	17.1	0.6	-0.4	0.4	3.1

ОБЈАШЊЕЊЕ

Тср - Средња дневна температура ваздуха на 2 метра висине (°C)	Број дана са падавинама
ΔТср - Одступање средње дневне температуре ваздуха (°C) од вишегодишњег просека (1981-2010. година)	Број дана са снежним покривачем >5 cm
ΣТср>10 °C - Акумулирана температурна сума за Тср>10 °C од почетка текуће године	Σ Ос - Сума осунчавања (h)
Тмакс - Апсолутна максимална температура ваздуха °C	Δ Σ Ос - Одступање суме осунчавања (h) од вишегодишњег просека (1981-2010. година)
Тмин - Апсолутна минимална температура ваздуха °C	ПЕТ - Потенцијална евапотранспирација (mm) по методи Penman Monteinth
Број дана Тмакс >25°C - Број дана са максималном температуром ваздуха > 25 °C Број летњих дана	SPI -1 - Стандардизовани падавински индекс за 30 дана
	SPI -2 - Стандардизовани падавински индекс за 60 дана
Број дана Тмакс >30°C - Број дана са максималном температуром ваздуха > 30 °C Број тропских дана	Залиха влаге (mm)
Тмин °C на 5cm - Минимална температура ваздуха на 5cm	Z индекс - Палмеров Z индекс суше / влаге
Тмин °C земљ. 5 cm - Минимална температура земљишта на 5cm дубине	PDSI – Палмеров индекс јачине суше
Тмакс °C земљ. 5 cm - Максимална температура земљишта на 5cm дубине	Број дана са мразем - Број дана са минималном температуром ваздуха < 0 °C
Σ Пад - Сума падавина (mm)	Број ледених дана - Број дана са максималном температуром ваздуха < 0 °C
Δ Σ Пад - Одступање суме падавина (mm) од вишегодишњег просека (1981-2010. година)	

СКАЛА ИНДЕКСА СУШЕ / ВЛАГЕ

SPI		Палмеров индекс суше / влаге		
		Z	PDSI	
≤ -1.7	Екстремна суша	< - 2.75	< - 4.0	Екстремна суша
-1.6 до - 1.3	Јака суша	- 2.0 до - 2.74	- 3.0 до - 3.9	Јака суша
-1.2 до - 0.93	Умерена суша	- 1.25 до - 1.0	- 2.0 до - 2.9	Умерена суша
-0.92 до 0.93	Нормално	- 1.24 до 0.99	- 1.9 до 1.9	Нормално
0.94 до 1.3	Умерено влажно	1.0 до 2.49	2.0 до 2.9	Умерено влажно
1.4 до 1.6	Јако влажно	2.5 до 3.49	3.0 до 3.9	Јако влажно
≥ 1.7	Екстремно влажно	>3.5	> 4.0	Екстремно влажно